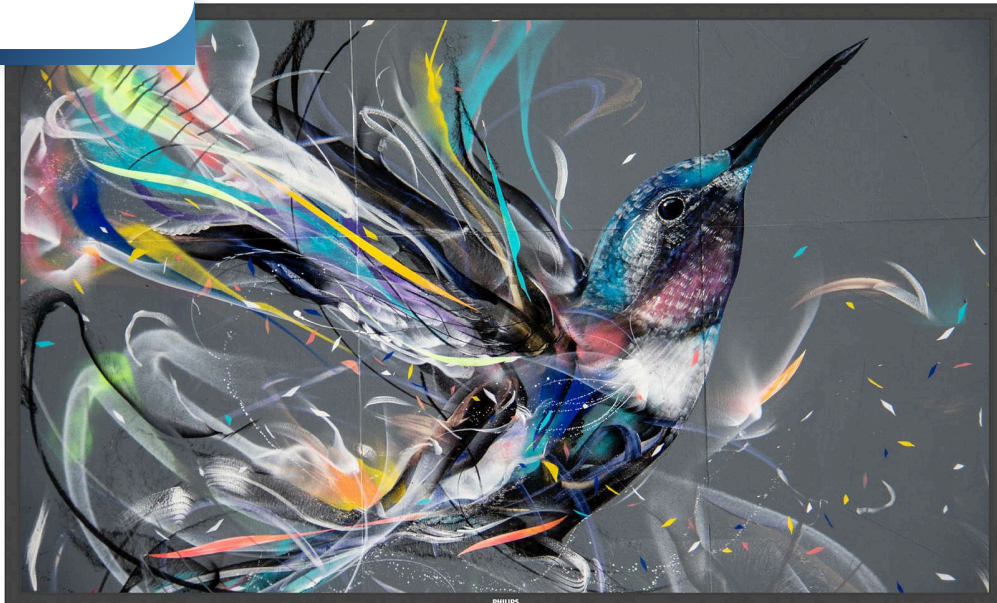


PHILIPS



Q-line scherm

Signage Solutions

32 inch

Direct LED Backlight

Full HD



32BDL3550Q

Geef uw signage dat beetje extra

Eenvoudig in te stellen 18/7-display.

Informeer en betover iedereen met een professioneel Full HD-scherm uit de Philips Q-lijn. Deze betrouwbare oplossing kan snel in werking worden gezet.

Kosteneffectieve systeemoplossing

- Geïntegreerde mediaspeler. Plan eenvoudig USB-content
- FailOver zorgt dat er altijd content wordt afgespeeld
- Eenvoudige bediening. Op afstand beheerbare netwerkdisplays

Moeiteloze installatie. Totale controle.

- Bedienen, waarnemen, onderhouden met CMND & Control
- CMND & Create. Creëer en publiceer uw eigen content

Slim en krachtig

- Android SoC-processor. (Web)Apps
- Maak verbinding met en beheer uw content via de cloud

Kenmerken

CMND & Control

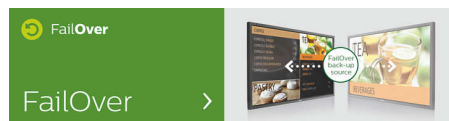


Beheer uw schermnetwerk via een lokale verbinding (LAN). Met CMND & Control hebt u toegang tot belangrijke functies, zoals het bedienen van ingangen en in de gaten houden van scherm-statussen. Of u nu één scherm aangesloten hebt, of 100.

Geïntegreerde mediaspeler

Plan eenvoudig het afspelen van content vanaf USB. Uw Philips Professional Display wordt wakker vanuit de stand-bymodus om de gewenste content af te spelen, en schakelt vanzelf terug naar stand-by wanneer het afspelen is voltooid.

FailOver



Van wachtkamer tot vergaderzaal, toon nooit een leeg scherm. Met FailOver kan uw Philips Professional Display automatisch schakelen tussen primaire en secundaire ingangen, zo kan worden gegarandeerd dat er altijd content wordt afgespeeld, zelfs als de primaire bron uitgaat. Stel een lijst met alternatieve ingangen in om ervoor te zorgen dat u altijd zichtbaar blijft.

CMND & Create



Neem de volledige controle over uw content met CMND & Create. Via de drag-and-drop interface kunt u eenvoudig uw eigen content publiceren — of dit nu een dagmenu-bord is of merkinformatie. Vooraf geïnstalleerde templates

en geïntegreerde widgets zorgen ervoor dat uw foto's, tekst en video in een mum van tijd te zien zijn.

Met Android 8

Bedien uw scherm via een internetverbinding. Philips Professional Displays met Android-besturing zijn geoptimaliseerd voor native Android-apps. Ook kunt u webapplicaties rechtstreeks op het scherm installeren. Het nieuwe Android 8-besturingssysteem zorgt dat de software langer veilig en up-to-date blijft.

SmartBrowser

Maak verbinding met en beheer uw content via de cloud met de geïntegreerde HTML5-browser. Gebruik de op Chrome gebaseerde browser om uw signage-content online te ontwerpen en maak verbinding met één enkel scherm of met uw volledige netwerk. Toon inhoud in zowel liggende als staande modus, met Full HD-resolutie. Verbind het scherm eenvoudig met internet via Wi-Fi of met een RJ45-kabel, en geniet van uw zelfgemaakte afspeellijsten.

Specificaties

Beeld/scherm

Schermdiagonaal (centimeters): 80 cm
 Schermdiagonaal (inch): 31.5 inch
 Beeldformaat: 16:9
 Schermresolutie: 1920 x 1080p
 Pixelpitch: 0,36375 x 0,36375 mm
 Optimale resolutie: 1920 x 1080 bij 60 Hz
 Helderheid: 350 cd/m²
 Schermkleuren: 16,7 miljoen
 Contrastverhouding (normaal): 4000:1
 Dynamische contrastverhouding: 500.000:1
 Responstijd (normaal): 8,0 ms
 Kijkhoek (horizontaal): 178 graad
 Kijkhoek (verticaal): 178 graad
 Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combfilter, 3D MA-deinterlacing, Dynamisch-contrastverbetering, Deinterlacing van motion-compensatie, Progressive Scan
 Panel-technologie: VA
 Besturingssysteem: Android 8.0
 Klinisch beeld: D-beeld voorinstelling (dicom deel 14 compatibel)

Connectiviteit

Audio-uitgang: 3,5 mm aansluiting
 Video-ingang: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x 1)
 Audio-invoer: 3,5 mm aansluiting
 Externe bediening: RJ45, RS232C (in/uit) 2,5 mm aansluiting, IR (in/uit) 3,5 mm aansluiting

Comfort

Plaatsing: Liggend (18/7), Portret (18/7)
 Deelmatrix: Maximaal 15 x 15
 Bediening via toetsenbord: Vergrendelbaar,

Verborgen

Signaal afstandsbediening: Vergrendelbaar
 Signaal is doorlusbaar: RS232, IR-doorlus
 Energiebesparingsfuncties: Smart Power
 Bestuurbaar vanaf het netwerk: RS232, RJ45
 Opstarten: Inschakelvertraging, Inschakelstatus, Opstarten op bron
 Opstartvenster: Philips-logo inschakelen/uitschakelen

Geluid

Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W RMS

Vermogen

Netspanning: 100-240 V~, 50-60 Hz, 1,5 A
 Verbruik (normaal): 50 W
 Verbruik (max.): 80 W
 Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,5 W
 Functies voor energiebesparing: Smart Power
 Energieklasse: G

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computerformaten: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz
 Videoformaten: 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Afmetingen

Breedte van het apparaat: 726,5 mm
 Gewicht van het product: 5,31 kg
 Hoogte van het apparaat: 425,4 mm
 Diepte van het apparaat: 69,1 (D bij standaard) / 65,1 (D bij wandmontage) mm
 Breedte van het apparaat (inch): 28,6 inch
 Hoogte van het apparaat (inch): 16,75 inch
 Geschikt voor wandmontage: 100 x 200 x 200 mm
 Diepte van het apparaat (inch): 2,72 (D bij standaard) / 2,56 (D bij wandmontage) inch
 Randbreedte: 11,9 (TLR)/17,2 (B) mm
 Gewicht van het product (lb): 11,71 lb

Voorwaarden voor een goede werking

Hoogte: 0 ~ 3000 m
 Temperatuurbereik (in bedrijf): 0 ~ 40 °C
 MTBF: 30.000 uur
 Temperatuurbereik (opslag): -20 ~ 60 °C
 Vochtigheidsbereik (in werking) [RV]: 20% ~ 80% RV (zonder condensvorming)
 Vochtigheidsbereik (opslag) [RV]: 5% ~ 95% RV (zonder condensvorming)

Multimediatoepassingen

Video afspelen via USB: MPEG, H.264, H.263, H.265
 Foto's bekijken via USB: BMP, JPEG, PNG
 Audio afspelen via USB: AAC, HEAAC, MPEG

Interne speler

CPU: Dual Core cortex A53 1,1 GHz, Dual Core cortex A73 1,15 GHz
 GPU: ARM Mali G51
 Geheugen: 2 GB DDR3, 8 GB

Accessoires

Meegeleverde accessoires: AC-netsnoer, RS232-kabel, Afstandsbediening, Batterijen voor afstandsbediening, Snelstartgids
 Meegeleverde accessoires: IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), RS232 daisy-chain-kabel, Philips-logo (x1), USB-bedeckking en -schroef (x2)
 Standaard: BM02541/BM05911 (optioneel)

Diversen

Taalversies in beeldschermmenu: Engels, Frans, Duits, Italiaans, Pools, Turks, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, Spaans, Traditioneel Chinees, Arabisch, Japans
 Garantie: 3 jaar garantie
 Officiële goedkeuringen: CB, CE, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, klasse A, VCCI, J-Moss

Philips 32BDL3550Q
 Version: 1.1
 Release Date: 2020/08/04

